

# Smart Retail Solutions

スマートな統合で実現する ワンランク上のリテール体験



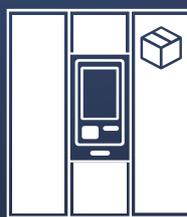
POSレジ



キッチンディスプレイ



デジタルサイネージ



スマートロッカー



タブレットPC



Kiosk

# つながる顧客体験、広がるセルフサービス

## セルフサービスKIOSK

- 業務効率化と顧客満足度を向上 -

### 入口をスムーズに、スタッフ運営を効率化

ピーク時でも、お客様を快適にお迎えます。

お客様が素早く注文したい場合でも、テーブルの順番待ちチケットを取りたい場合でも、Avalueのセルフサービスソリューションが対応します。

受付やチケット発行を自動化することで、専任のスタッフを入口に配置する必要がなくなり、スタッフはサービスに集中できます。

お客様は行列に並ぶことなく、待ち時間を短縮できます。



### 待ち時間を大幅短縮

ラッシュ時の行列を減らし、顧客離れを防止

### スタッフ配置の最適化

レジ業務からスタッフを再配置し、接客など重要な業務に集中

### 売上向上

注文のスピードを上げ、より多くの顧客に対応でき、1日の取引を最大化

### 注文ミスをゼロに

セルフオーダーにより、カウンターでのコミュニケーションミスを排除



### 人間工学に基づいた、自在に調整できるスタンド



Pivot 0-90°



Swivel ± 15°



Tilt ± 20°

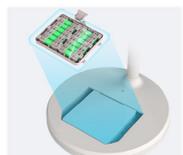


Height 0-18cm

### デュアル5Wスピーカー搭載



### 18650バッテリー内蔵 (最大4時間駆動)



### 5つのキャスターで自在に移動可能

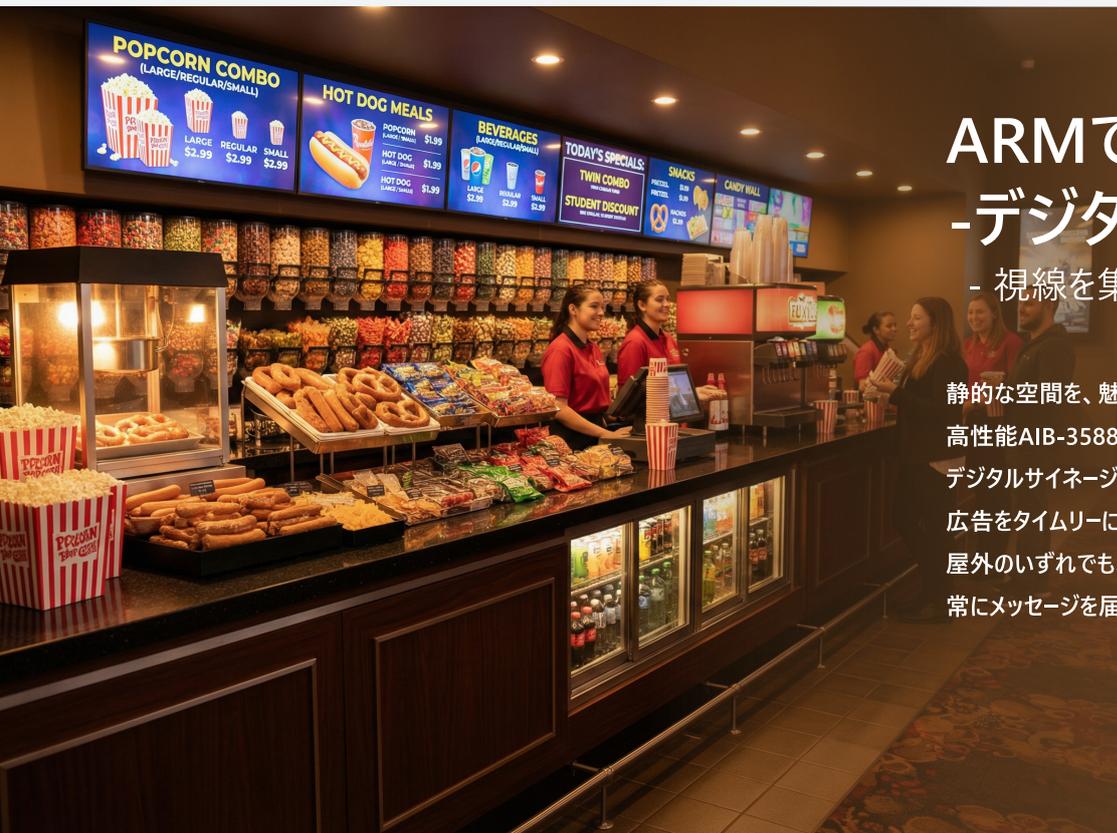


### 8MP高解像度カメラ (オプション)



**RPC-21/24/32SW**  
Self-service KIOSK





# ARMで4画面出力 - デジタルサイネージ

- 視線を集め、情報を届ける -

静的な空間を、魅力的な体験に変える  
高性能AIB-3588を搭載したAvalueの  
デジタルサイネージソリューションは、動的なメニューや  
広告をタイムリーに表示できます。屋内、半屋外、  
屋外のいずれでも、工業規格の高い信頼性で、  
常にメッセージを届けます。

## AI搭載のフラッグシップ 性能

RK3588と6TOPS NPUを  
搭載し、外部コントローラ  
不要で1×3または1×4の  
ビデオウォールを直接駆動。  
リアルタイムの視聴者分析  
が同時に可能。

## 8K映像の卓越した 表現力

HDMI 2.1 / DPによる  
8K @60fpsデコードに  
対応し、複数画面に拡張  
してもピクセル単位で鮮明  
かつ臨場感あふれる映像を  
実現。

## 優れたネットワーク性能

Wi-Fi 6および5G / 4G拡張  
に対応し、屋内外を問わず  
さまざまな環境で安定した  
サイネージコンテンツ更新を  
保証。

## 高い拡張性

USB 3.0、GPIO、RS-232  
などの豊富なインターフェース  
を備え、カメラやセンサーとの  
接続が容易。これまでにない  
インタラクティブなサイネージ  
体験を実現します。



**AIB-3588MD**  
AI搭載デジタルサイネージ  
ボックスPC



# 注文から支払いまでスムーズに

## 次世代POSターミナル

- レジ業務を、もっとスムーズに -

フロント販売とバックオフィスをシームレスに連携  
AvalueのスマートPOS端末は、スリムで洗練されたデザインとなっており、どんなスタイルの店舗にも自然に溶け込みながら、高い性能を発揮します。スムーズな操作性とスピーディな決済で、レジ業務を快適にサポートします。

### スリムで洗練されたデザイン

無駄を削ぎ落としたスリムなフォルムが、どんな店舗にも調和し、上質なカウンター空間を演出します。

### 高速処理で、待たせない

高性能プロセッサによる高速処理と優れたマルチタスク性能により、会計業務を効率化し、顧客の待ち時間を最小限に抑えます。

### 拡張自在な周辺機器設計

MSRやスキャナー、セカンドディスプレイを用途に応じて組み合わせ、店舗ごとのニーズに最適化できます。



**RIVAR-1539**

タッチ操作POS端末



**PT58**

コンパクト POS



# 携帯型タブレットPC & セルフオーダー

- どこでもサービスを提供 -

タブレットPCでメニュー表示から注文まで  
頑丈な10.95インチAndroidタブレットにより、  
ゲストは自分のペースで注文でき、  
スタッフによるテーブルサービスも可能です。  
軽量でありながら耐久性に優れ、モビリティと  
業務用信頼性を兼ね備えた理想の一台です。

## 業務用の頑丈設計

飲食業向けに金属フレームを  
採用し、一般タブレットよりも  
優れた耐久性を発揮します。

## 強力なモバイル性能

8000mAhバッテリーと充電  
ドックを搭載し、長時間稼働  
で安心の連続使用を実現。

## 手間のない決済体験

NFC内蔵とデュアルカメラに  
より、電子マネータッチ決済  
やQRコード読み取りが可能。

## ペーパーレスで効率化

高性能プロセッサ(RK3576S/  
MT8781)により、デジタル  
メニュー閲覧も追加注文も  
ストレスフリー。



**RPC-10EM**  
10.95" Android  
タブレットPC



**RPC-10PO**  
10.95" Android  
タブレットPC



# 業務運営・受注管理

## KDS (キッチンディスプレイシステム)

- 高温対応設計 -

スマートキッチンを実現：仕込みから提供まで  
用途に応じた2種類のKDSソリューションを用意しています。



調理スペース向け：SPC-10WR2

### 完全防水仕様

食品グレードのステンレス製、IP65/69K対応で最高レベルの衛生環境を実現。

### 安定稼働

ファンレス設計により油汚れの侵入を防ぎ、PC内部をしっかり保護。

### 省スペース設計

10.1インチAndroidタッチPC、スリムで厨房の限られたスペースに最適。

配膳口向け：ARC-15WARL

### キッチンのコア

Intel Core Ultraプロセッサ搭載で、単なるディスプレイにとどまらない高性能処理を実現

### 堅牢かつAI対応

15.6インチパネルPCでAI処理性能を搭載、-10~50°Cの温度対応で過酷な環境でも安定稼働。

### 拡張性抜群

USB-C、DP、デュアルLANなど豊富なI/Oを備え、複数の周辺機器を同時接続し大量注文の管理を効率化。



**SPC-10WR2**  
ステンレス製 Panel PC



**ARC-15WARL**  
ARC堅牢タッチパネルPC  
(ファン搭載)



# スマートロッカー

- 24時間いつでも非接触で受け取り可能 -  
(OFM-1900の活用例)

無人店舗や駅、EC受け取りに最適。  
NFC(電子マネータッチ)やQRコード決済に対応、  
ロッカーでの支払いもスムーズ。  
スマートロッカーソリューションは直感的に  
操作できるオープンフレーム型タブレットを  
搭載し、24時間いつでも安全・スピーディ  
に商品を受け取れる環境を提供します。

## 24時間対応の利便性

24時間の受け取り・預け入れ  
に対応し、無人環境でも高い  
利便性を提供。

## 無人対応

BOPIS(オンライン購入・店頭  
受け取り)やEC物流を効率化し、  
自動化で人件費と運用負荷を  
低減。

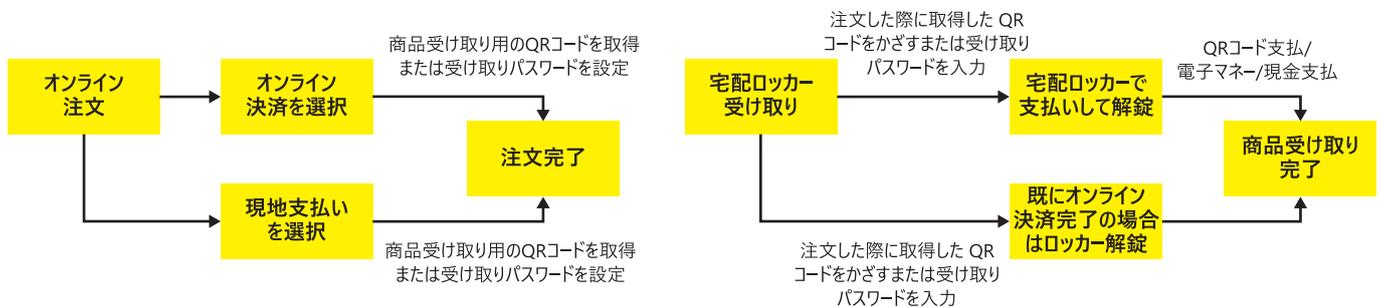
## 使いやすさ重視

直感的なタッチ操作で、  
分かりやすく、スピーディな  
利用を実現。

## 統合管理を実現

POS・キオスクシステムと  
連携し、在庫・販売データの  
効率的な管理が可能。

## 宅配ロッカー受け取りの流れ(オンラインショッピング)



## OFM-1900

### オープンフレーム型タッチモニター

- ①屋外設置対応ディスプレイ  
紫外線耐性で、日差しの下でも安定して使用可能
- ②耐高温設計  
夏の直射日光でも液晶画面が黒化しない耐高温設計



**RSC-3568J**  
3.5" SBC  
with Rockchip  
RK3568J





## リテール変革における信頼のパートナー-Avalue

### 産業用の信頼性

24時間365日  
連続稼働に対応

### カスタマイズにも対応

ブランドと共に成長  
するモジュール設計

### グローバル対応 + マルチプラットフォーム

ARM/x86など



Smart Retail Solutions – 今を支え、未来に備える



#### Headquarters

#### Avalue Technology

7F, 228, Lian-cheng Road, Zhonghe Dist.,  
New Taipei City 235, Taiwan  
Tel: +886-2-8226-2345  
Fax: +886-2-8226-2777  
Web: www.avalue.com

#### Avalue Japan

#### Avalueジャパン株式会社

〒110-0016 東京都台東区台東1-6-1石山ビル6階  
Tel: 03-5807-2321  
Fax: 03-6854-6110  
E-mail: info-ajp@avalue.co.jp  
Web: www.avalue.co.jp